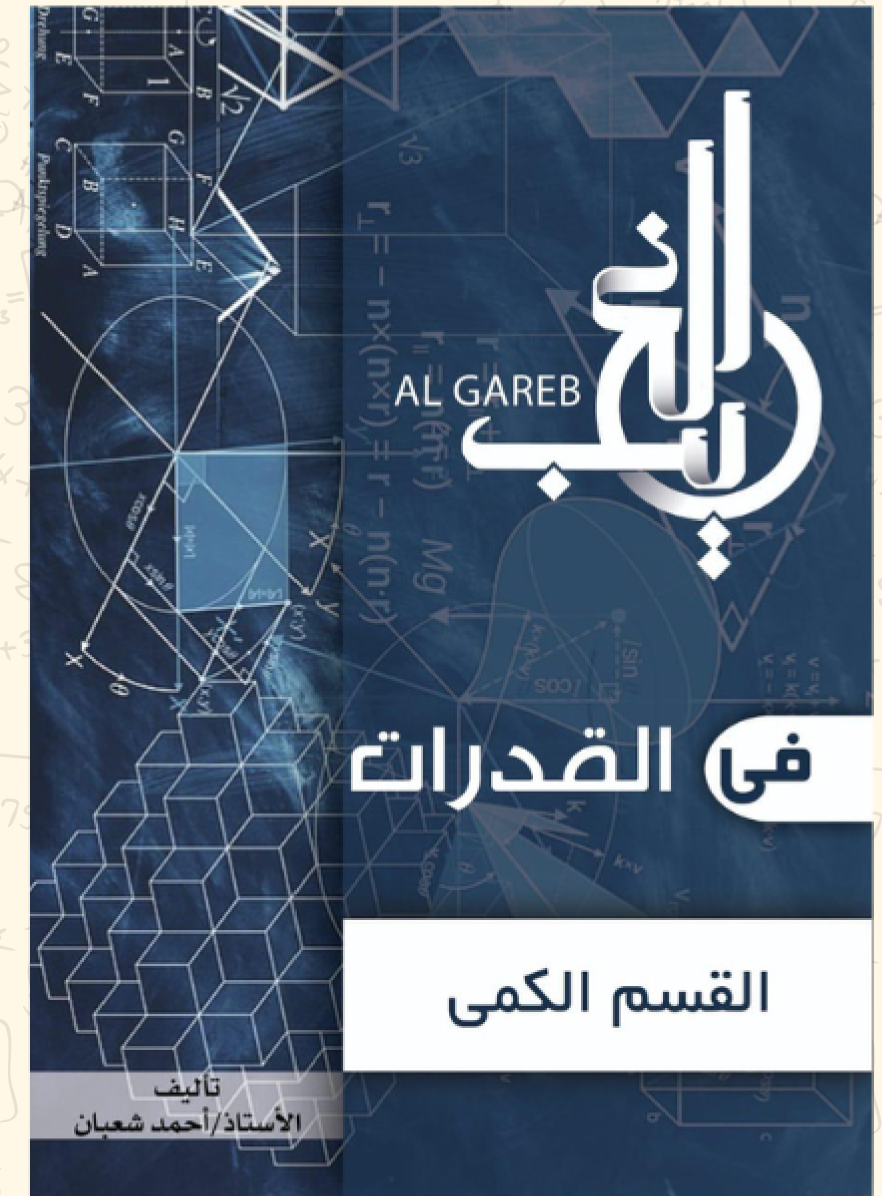
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ أحمد شعبان

الملف الواحد والأربعون
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{-٧ \times -١١}{-٨}$

-القيمة الثانية : $\frac{-٧ \times ١١}{-٨}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الأولي : $٣^{٠} + ٤^{٠} + ٥^{٠} + ٦^{٠}$

-القيمة الثانية : $٢^{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

تطبع كتب بالترتيب (رياضيات - فيزياء - كيمياء - أحياء) ما الكتاب رقم ١٢٣ ؟

أ رياضيات

ب فيزياء

ج كيمياء

د أحياء

سؤال 4

إذا كان س ص < ٠ ، فأي القيم الآتية لا يمكن أن تكون سالبة ؟

أ) س ص^{٢}

ب) س^{٢} ص

ج) س^{٢} ص^{٢}

د) س^{٣} ص^{٣}

سؤال 5

أكمل بنفس النمط ٢٥ ، ٣٦ ، ٤٩ ،.........

أ ٥٤

ب ٥٦

ج ٦٠

د ٦٤

سؤال 6

إذا كان طول الصف في المسجد ٥٠ م وكل شخص يقف في ٥٠ سم، كم عدد الأشخاص الذين يمكن أن يقفوا في الصف الواحد ؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٥٠

سؤال 7

إذا كان دخل خمس عوائل = ٩٥ ألف ريال شهرياً ، كم متوسط دخل العائلة الواحدة ؟

أ ١٧ ألف

ب ١٨ ألف

ج ١٩ ألف

د ٢٠ ألف

سؤال 8

نسبة الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي الأسلحة	١٢٠ رشاش
الأسلحة التالفة جزئياً	٣٥ رشاش
الأسلحة التالفة كلياً	٤٥ رشاش

أ ٣٠ ٪

ب ٣٣ ٪

ج ٤٠ ٪

د ٦٧ ٪

سؤال 9

مربع مساحته ٦٤ سم٢ ، قسم إلى مستطيلات متطابقة عرض كل منها ٢ سم ، عند وضع المستطيلات بجانب بعض لتكوين مستطيل، ما أكبر مستطيل يمكن تكوينه ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٤٨

سؤال 10

ثوب سعره ١٢٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعره بعد خصم ٢٥٪

-القيمة الثانية : سعره بعد خصم ٢٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

إذا كان $\frac{٣}{س} + \frac{٥}{٤} = ٢$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٢

سؤال 12

إذا قطعت السيارة ٤٠ كم فإن القطار يقطع ٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ١٢٠ كم، فكم يقطع القطار ؟

- أ ٥٠
- ب ١٠٠
- ج ١٥٠
- د ٢٠٠

سؤال 13

فندق به ٢٠٠ غرفة، زادت عدد الغرف بنسبة ٢٥٪ ، كم أصبح إجمالي عدد الغرف في الفندق ؟

أ ٢٢٥

ب ٢٥٠

ج ٢٧٥

د ٣٠٠

سؤال 14

شركة بها ٥٠٠ سيارة وأثناء الجرد السنوي تبقى ٢٠٠ سيارة، أوجد نسبة السيارات الغير مباعة إلى السيارات المباعة ؟

أ ٢ : ٣

ب ٣ : ٢

ج ٢ : ٥

د ٣ : ٥

سؤال 15 قارن بين :

- القيمة الأولى : -١

- القيمة الثانية : $\left(\frac{-١١}{١٠}\right)^{-٣}$

أ القيمة الأولى أكبر

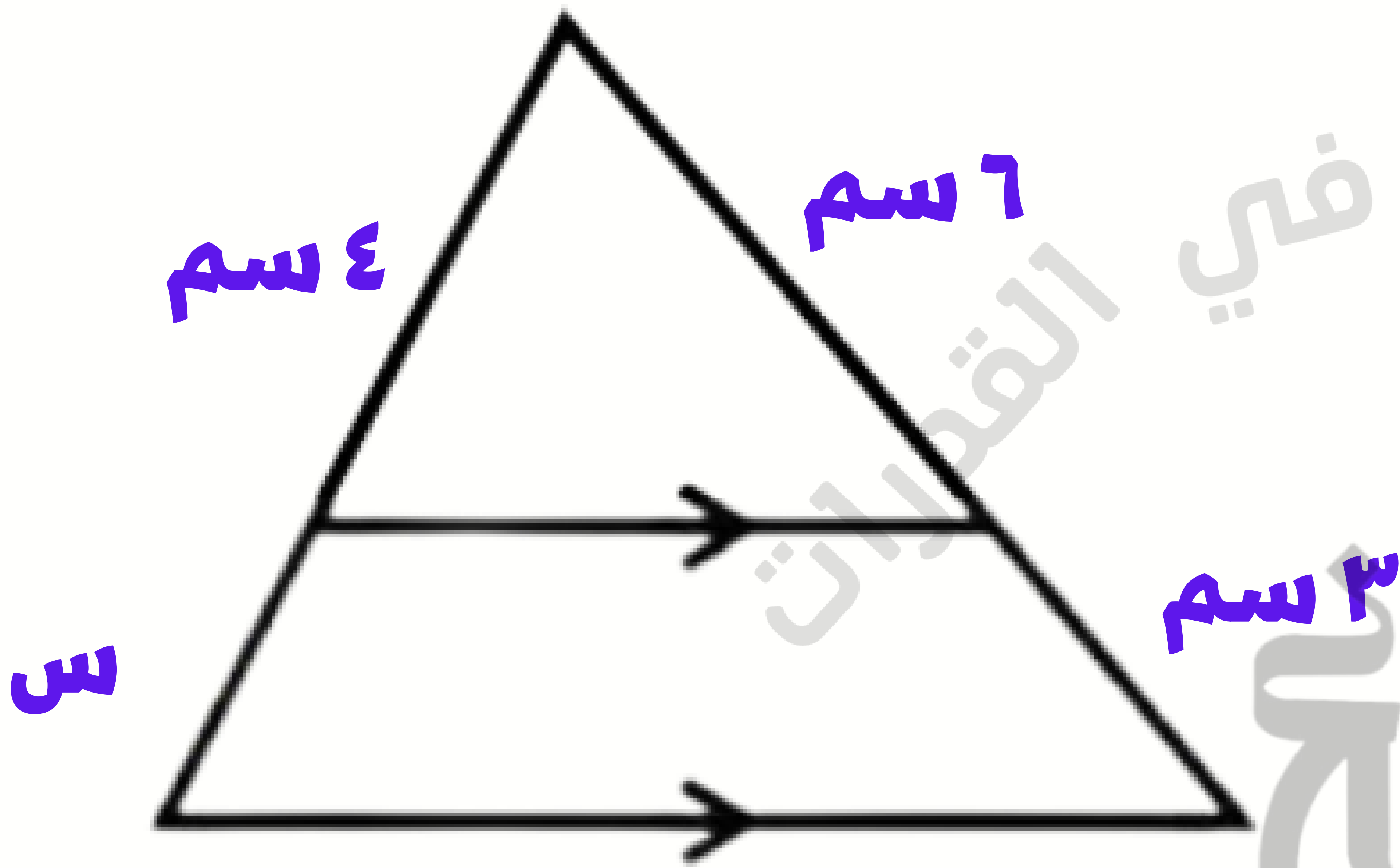
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

في الشكل المجاور: أوجد قيمة س؟



أ ١

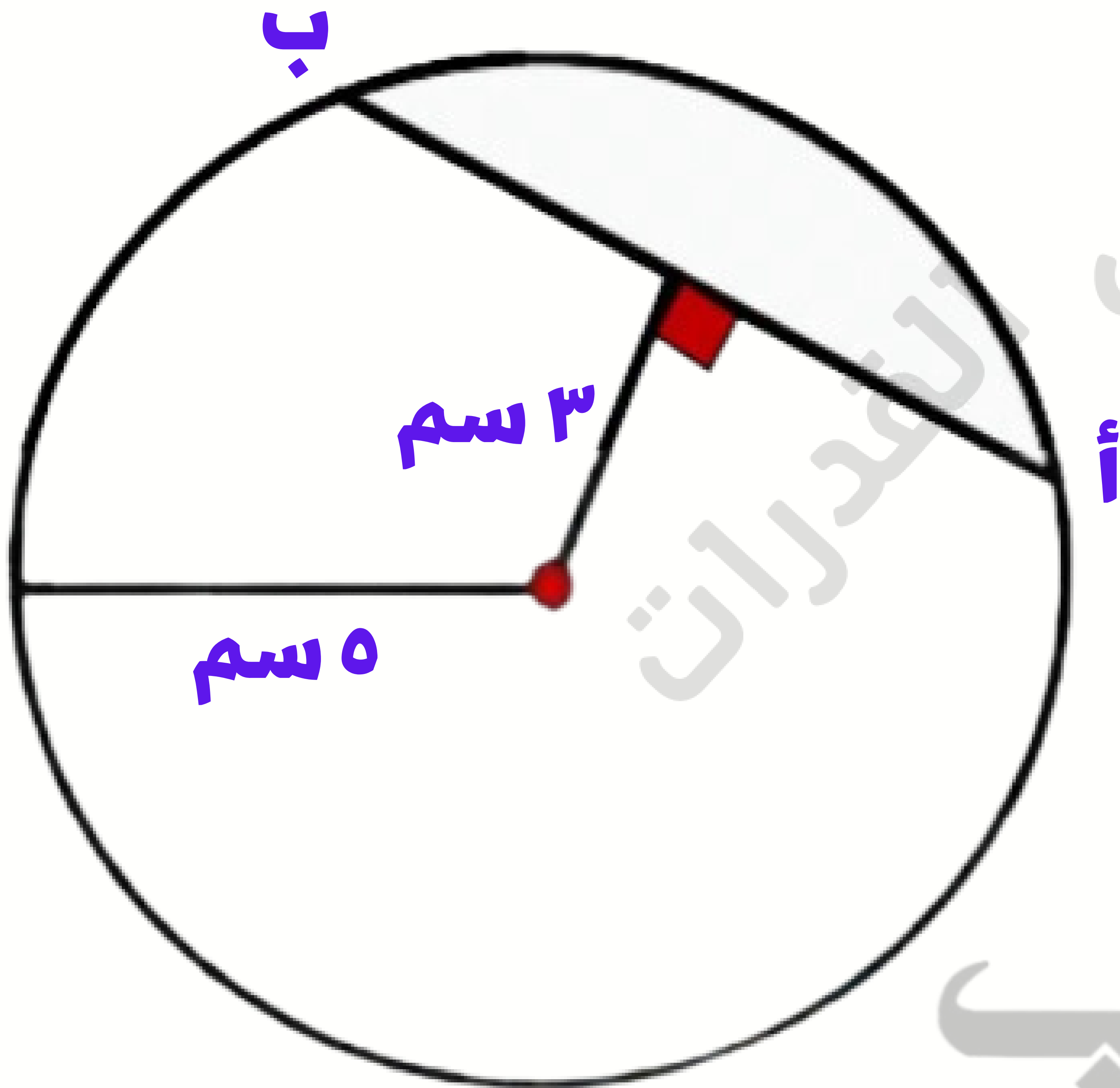
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 17

في الشكل المجاور، أوجد طول $\overline{أب}$؟



أ ٢

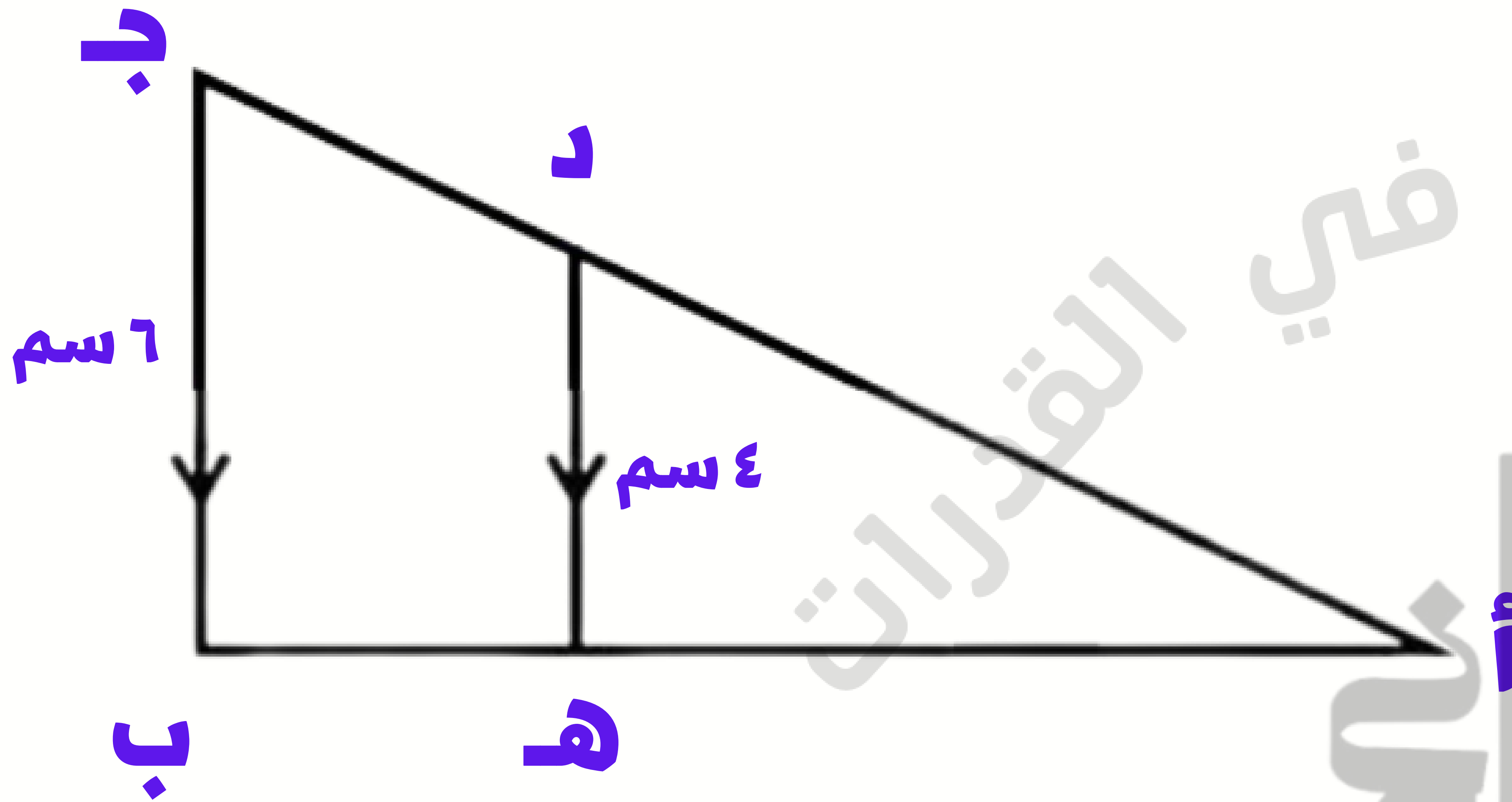
ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 18

إذا كان $\overline{أب}$ = ٩ سم
أوجد طول أ هـ ؟



أ ٢

ب ٤

جـ ٦

د ٨

سؤال 19

مستطيل أبعاده ٦ سم، ١٢ سم ، تم وضع دوائر داخله طول قطر الواحدة ٢ سم، كم عدد الدوائر التي يمكن وضعها ؟

أ ١٢

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

سؤال 20

عددان صحيحان الفرق بين مربعيهما = ١٢ ، وحاصل ضربهما = ٨ ، أوجد مجموع مربعيهما ؟

أ ٢٠

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٢٨

سؤال 21

إذا كان س = ١٠ ، أوجد ٦ س ؟

أ ١٦

ب ٦٠

ج ١٠٦

د ١٦٠

سؤال 22

٣ صفوف بها ٦٣ مقعد وكل صف يزيد عن الذي قبله بمقعد، ما عدد مقاعد الصف الأخير؟

أ ٢٠

ب ٢١

ج ٢٢

د ٢٣

سؤال 23

دخل معلم فصل بطلاب في الصف الثالث الثانوي وسألهم " ما احتمال وجود طالب في الصف عمره أقل من ١٠ سنوات" ، ما الإجابة الصحيحة ؟

أ أقل احتمالًا

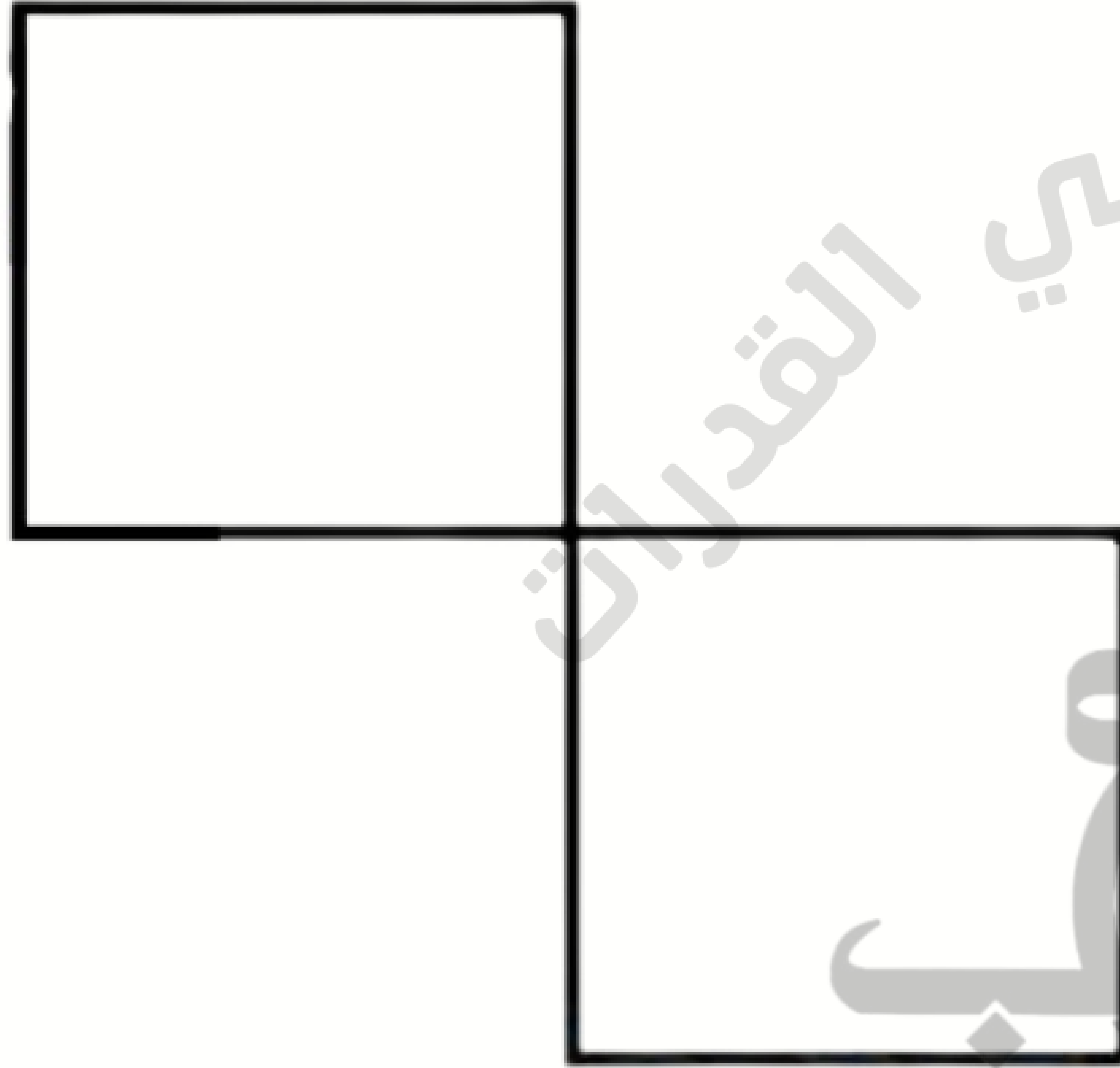
ب أكثر احتمالًا

ج مؤكد

د مستحيل

سؤال 24

إذا كان المربعان متطابقان، احسب محيط الشكل ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 25

قطار يتسع لـ ٧٨ راكب، في المحطة الأولى ركب شخص وفي المحطة الثانية ركب شخصان، وفي المحطة الثالثة ركب ٣ أشخاص وهكذا، في كم محطة توقف القطار ليمتلئ بالركاب ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤